Impressora jato de tinta RX-S

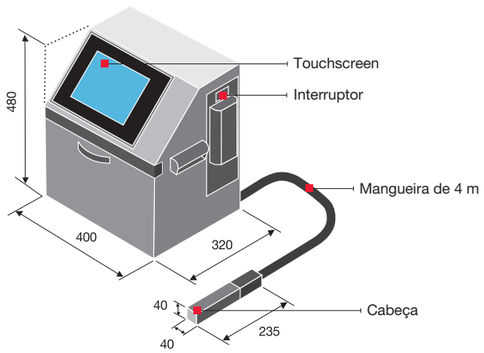
HITACHI
Inspire the Next

As especificações padrão

Item		RX-SD160W	
Tamanho do bico		65 µm	
O número máximo de linhas		2 linhas, opcional 4 linhas	
O número máximo de caracteres		Até 120 caracteres (opção: até 1.000 caracteres)	
Número de linhas		**Padrão**	**Opção**
Fonte	4×5	–	Até 4
	5×5	1–2	Até 4
	5×7(8), 9×7(8)	1–2	Até 4
	7×10	1–2	Até 3
	11×11	1	Até 2 (chinês apenas)
	10×12	1	Até 2
	12×16	1	Até 2
	18×24	–	1
	24×32	–	1
Altura de caractere		2–10 mm	
Velocidade da marcação (caracteres por segundo) (5×5 Fonte, espaço 1, 1 linha)		Até 1.256 caracteres por segundo (Opcional 2.513)	
Códigos de barras		Codigo39, ITF, NW-7, EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, codigo 128/EAN-128	
Códigos 2D		Opção: matriz de dados (alfanuméricos: 49 caracteres/números: 98 caracteres), o código QR	
Armazenamento de mensagens		48 mensagens (opção: até 2.000 mensagens (depende do contendo de datas)	
Data Interface		RS-232C de transmissão selecionável até 115.200 bps (opção: Ethernet)	
Proteção ambiental/industrial		IP 55	
Ecren de entrada de datos		WYSIWYG; TFT LCD (10,4˝ color), iluminado, entrada de dados da tela de toque do dispositivo com som	
Menu idiomas 2 selecianáveis		Espanhol, Catalão, Português, Inglês, Francês, Alemão, Holandês, Italiano, Sueco, Dinamarquês, Grego, Russo, Tcheco, Polonês, Sérvio, Húngaro, Búlgaro, Turco, Tailandês, Vietnamita, Arabe. Opcional: Chinês e Coreano	
Caracteres padrão		Alfanuméricos (A–Z, a–z, 0–9), simbolos (27), o espaço: total 90	
Logos		Cada matriz 200 logos	
Funções		Calendário, Contadores, fontes mistas, senha de segurança ...	
Sinais de entrada		Detecção de parar a impressão do produto, encoder, autoreversão, remote control (jet activate, stop, alta tensão ON/OFF, reset), (NPN/PNP selecionável)	
Sinais de saida		Impressão em curso ou completo, Online (NPN/PNP selecionável), Impressora pronta, falhas, alarmes (NPN)	
Memória externa		USB para armazenamento de dados	
Mangueira		4 m (alinhados ou menos 90 graus)	
Temperatura de trabalho		0–45 °C (Tinta JP-K69)	
Faixa de humidade		30–90 % R.H. (Sem condensação)	
Fonte de alimentação (selecc. automaticamente)		AC 100–120/220–240 V ±10 % 50/60 Hz 150 VA (AC Inlet)	
Aprovações/Certificaçoes		CE, UL, cUL, C-Tick, FCC, ICES	
Dimençoes		400 × 340 × 480 mm	
Peso		25 kg	

Outras opções: leitor de código de barras externas, a função especial de comunicação, função de sinais externos ...

Dimensões da cabeça e da cabine



Hitachi Europe GmbH, Am Seestern 18, D-40547 Düsseldorf
Tel.: +49(0)211-5283-0, Fax: +49(0)211-5283-649
www.hitachi-ds.com, info@hitachi-ds.com
©Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd., Tokyo

Trébol group

Trebol group providers, S.L.
C/ Nicolás Morales 38,
3ª nave 9
28019 Madrid

Tfno.: 91 539 81 42
Fax: 91 467 00 38
trebolgroup@trebolgroup.com
www.trebolgroup.com

Registration number: JACO-EC99J2009
Registration date: July 22, 1996

The Energy Saving Systems Division (Taga Division) of Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd. obtained ISO 14001 certification, an international standard for environmental management systems.

Registration number: JQA-QMA12087
Registration date: April 1, 2005

The Energy Saving Systems Division (Taga Division) of Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd. obtained international standard ISO 9001 certification for the quality assurance of the hoist motor block contained in this brochure.

DB-RXS-09/10-PT

Fiável
Ecológico
Fácil

Fácil e Fiável

Extremamente fácil de usar

Operação e manutenção fácil
O equipamento possui grande acessibilidade ao circuito de tinta e á electrónica afim de facilitar a sua instalaçao e manutençao.

Aumento do tamanho do arquivo de mensagens
Memória de dados foi aumentada para 2.000 mensagens e inclui a função de organização em grupos.

Touchscreen colorido
O equipamento possui um écran colorido/touchscreen de grandes dimensoes (10,4 polegadas).

Sistema de tinta limpo
O material de enchimento é absolutamente limpo, através de garrafas seladas afim de prevenir derramamentos acidentais. As garrafas estão isentas de chips e códigos.

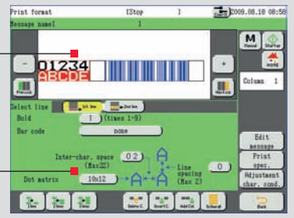
Memória USB
Os dados de impressão podem ser facilmente armazenados via USB.

Écran nitido e brilhante sensivel ao toque

Menu intuitivo
A mensagem que está sendo impressa é apresentada no écran com formato e resoluçao reais (WYSIWYG). Os comandos sao exibidos no écran, como icones, para um rápido acesso a todas as principias funçoes do equipamento. Os parâmetros básicos, como a configuração fonte ou o número de linhas podem ser seleccionados directamente no écran.

WYSIWYG

Os dados de configuraçao e as mensagens sao apresentados de forma intuitiva e directa.

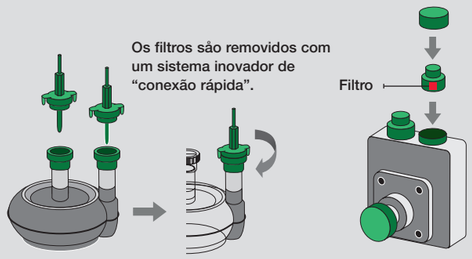


Circuito de tinta optimizado

Os filtros são mudados maneira muito simples
O circuito de filtros de tinta RX são instalados e desinstalados sem a necessidade de qualquer ferramenta especifica.

Os filtros são removidos com um sistema inovador de "conexão rápida".

Filtro



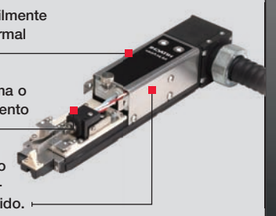
Fiabilidade absoluta

Cabeça em aluminio fundido confere á mesma uma elevada resistencia
A cabeça foi projectada para trabalhar nos ambientes industriais mais exigentes.
Paragem do jacto de tinta perfeito e limpo
O RX Series incorpora um inovador sistema de descompressao de tinta, afim de obter uma paragem do jacto de tinta perfeito e limpo, no caso de um corte de energia inesperado.

A mangueira pode ser instalada fácilmente em minutos, em duas posições: Normal ou 90 graus.

Projectado para uma eficacia máxima o novo orificio de tinta permite o aumento da velocidade de impressao.

Fiabilidade e resistencia em primeiro lugar: A estrutura da cabeça è totalmente feita em aluminio fundido sólido.



Ecológico

Autodesconexão

Um único botão ea máquina faz tudo
Os processos de auto-limpeza poder foram combinados em uma única função pressionando um único botão. No final do dia, você só precisa de pressionar um botão para limpar a cabeça e desligar o equipamento.

Tintas ecológicas

A Hitachi está absolutamente comprometida com o meio ambiente
A série RX tem uma vasta gama produtos livres de como e outros metais pesados, bem como tinta à base de etanol.
O consumo de solvente para a tinta JP-K69 é inferior 3,5 ml/hora.

INOVAÇÃO

Perfeita relação entre a alta velocidade e melhor qualidade de impressão

Notável aumento na velocidade
A alta velocidade da série RX permite-lhe fazer face a todas als solicitaçoes das novas linhas de produção.

A qualidade de impressão superior da impressora, foi conseguida graças aos novos avanços de controle eletrônico.

Compatibilidade universal e conectividade

Conectividade remota
- RS-232 velocidade de até 115 kbps
- NPN e PNP ligações externas
- Conexão USB
- LAN rede via Ethernet, com os protocolos de controle para múltiltiplas necessidades do usuário.

Amostras de impressão, o tamanho real

Fonte Horizontal x Vertical		Solução-padrão RX-SD16DW	Opção 3 linhas	Opção 4 linhas
5x5	Solução-padrão RX-SD16DW	1 LINE 0123456789ABCDEFGH 2 LINE 012345678 / 012345678 ABCDEFGHI	3 LINE 012345678 ABCDEFGHI JKLMNOPQR	4 LINE 012345678 ABCDEFGHI JKLMNOPQR STUVWXYZA
5x7		1 LINE 0123456789ABCD 2 LINE 012345678 / 0123456 ABCDEFGHI	3 LINE 012345678 ABCDEFGHI JKLMNOPQR	4 LINE 012345678 ABCDEFGHI JKLMNOPQR STUVWXYZA
7x10		1 LINE 0123456789 2 LINE 01234567 / 012345 ABCDEFGH	3 LINE 0123456789012345678 ABCDEFGHIJKLMNOPQRS TUVWXYZABCDEFGHIJKL	
10x12		1 LINE 0123456789ABCD / 0123456789	2 LINE 01234567890 ABCDEFGHIJK	
12x16		1 LINE 0123456789ABC / 0123456		2 LINE 01234 ABCDE
18x24	Opção 3 linhas	1 LINE 0123456789 / 0123456789ABC		
24x32	Opção 4 linhas	1 LINE 0123456789ABCDEF / 012345		

1. A qualidade e tamanho (altura e largura) de impressões pode variar de acordo com a velocidade de impressão, a distância da cabeça, o substrato sobre o qual é impresso, o tipo de tinta.